

Projeto de Engenharia de Software	
Infraestrutura	Date: 12/04/2021

INFRAESTRUTURA

1.Introdução

Nessa etapa do projeto, o que será descrito é o que o desenvolvedor precisa ter para conseguir desenvolver um projeto como esse. Sendo assim, foi pesquisado um modelo de notebook que consiga atendê-lo, pensando também que o desenvolvedor pode querer otimizar a aplicação.

2.Modelos

Seguem algumas especificações que o notebook deve ter para desenvolver o site.

Vale ressaltar que o site pode ser desenvolvido em qualquer sistema operacional, vai da escolha do desenvolvedor o seu equipamento.

CPU	Capacidade	Tela	Conexão	SO
Intel Core i5-1035G1(Velocidade até 2GHz, coresolo)	8 GB RAM e 1T HD Memória DDR	15.6	Wi-Fi	Windows 10

CPU	Capacidade	Tela	Conexão	SO
Intel Core i7-5500U	8 GB RAM e 1T HD	15.6	Wi-Fi	Windows 10

CPU	Capacidade	Tela	Wireless	SO	Placa de vídeo	Armazenamento
Intel Core i7-8565U(1.8 GHz até 4.6 GHz, cache de 8 MB,quadcore)	8 GB RAM DDR4 24000MHz Expansível até 16 GB	15.6	Placa de rede 802.11ac	Windows 10 ou Linux	AMD Radeon 520 com 2GB de GDDR5	SSD de 256 GB PCIe NVMe M.2

Projeto de Engenharia de Software	
Infraestrutura	Date: 12/04/2021

CPU	Capacidade	Tela	Conexão	SO	SSD	Placa de Vídeo
Intel Core i5 Dual Core 1.8GHz com Turbo max até 2.9 GHz Cache 3MB L3	8 GB RAM LPDDR3 1600MHz	13.3	Wi-Fi 802.11ac	ios	128 GB	Integrada com tecnologia intel HD Graphics 6000

Segue também a especificação do modelo no qual o sistema foi desenvolvido.

CPU	Capacidade	Tela	Conexão	SO	Placa de Vídeo	Placa Gráfica
Intel Core i5-5200 2.2GHz. Cache L3 4MB	8 GB RAM e 1T HD	15.6	Wi-Fi 802.11ac/b/g/n	Windows 10	AMD Radeon R7 M265 2GB	Intel HD Graphics 5500